

[illegible]



№ п/п	Название цикла, модуля, учебной дисциплины, курсовой работы (проекта)	Экзамены	Зачеты	Количество академических часов						Распределение по курсам и семестрам														
				Всего	Аудиторных	Из них				I курс						II курс						III курс		
						Лекции	Лабораторные	Практические <sup>1</sup>	Семинары	1 семестр, 22 недели			2 семестр, 17 недель			3 семестр, 18 недель			4 семестр, 13 недель			5 семестр, 18 недель		
										Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц
3.	Цикл специальных дисциплин			4362	2054	874	426	754		232	120	4,5	470	204	14,5	486	216	13	384	198	10	712	352	18
	Государственный компонент			3018	1426	610	126	690		232	120	4,5	470	204	14,5	486	216	13	228	118	6	392	196	10,5
3.1	Почвоведение и земельные ресурсы	1		176	84	54	18	12		176	84	4,5												
3.2	Топография с основами геодезии (ГЭ)	2		180	90	46	24	20		56	36		124	54	5									
3.3	Метеорология и климатология	2		162	78	42		36					162	78	4,5									
3.4	Биогеография	2		144	72	46		26					144	72	4									
3.5	Геоморфология	3		162	72	42		30								162	72	4,5						
3.6	Гидрология	3		162	72	42		30								162	72	4,5						
3.7	Картография	3		162	72	42		30								162	72	4						
3.8	Ландшафтоведение		4	108	72	42	14	16										108	72	3				
3.9	Методы дистанционных исследований		4	80	46	26	20											80	46	2				
3.10	Курсовые работы <sup>2</sup>			120									40		1				40		1			
3.11	ГИС-картографирование земель	5		150	70	20	50															150	70	4
3.12	География Беларуси	5,6		264	132	84		48														132	66	3,5
3.13	Топогеодезическое и навигационное обеспечение войск (ГЭ)	6,8	5,7	494	248	60		188														110	60	3
3.14	Картографическое черчение и оформление топографических карт	6		134	60	6		54																
3.15	Геоинформационные системы военного назначения (ГЭ)	8	7	378	188	22		166																
3.16	Высшая геодезия	7		142	70	36		34																
	Компонент учреждения высшего образования	4,5,6,7,7,8,8	5,5,6,6,7	1344	628	264	300	64										156	80	4	320	156	7,5	
3.17	Источники данных для ГИС	5		136	58	20	38															136	58	3
3.18	Цифровая модель местности		5	100	56	8	48															100	56	2,5
3.19	Программирование ГИС	7	6	186	88	16	72																	
3.20	ГИС-анализ и моделирование	7		118	46	18	28																	
3.21	Инженерная геодезия	8		120	54	36		18																
	Курсы по выбору																							
3.22	Отраслевые ГИС природопользования/ ГИС-операции и технологии	4		156	80	20	60											156	80	4				
3.23	Модели данных и СУБД/ Цифровые базы данных		5	84	42	14	28															84	42	2
3.24	Математические методы в землеустройстве/ Основы статистики		6	94	46	30		16																
3.25	Земельное право/ Земельное законодательство	6		130	50	34		16																
3.26	Фотограмметрическая обработка данных для ГИС/ Фотограмметрия		7	100	58	32	26																	
3.27	Геодезическое обеспечение кадастра/ Спутниковые навигационные системы	8		120	50	36		14																
4.	Общевоеенные дисциплины	3,8	2, 4, 4, 7,8,8,8	1002	566	222		302	42	196	124		226	138		88	28		162	104	2			
4.1	Тактика	3		311	158	60		98		66	38		157	92		88	28							
4.2	Огневая подготовка		2	90	60	8		52		21	14		69	46										
4.3	Управление подразделениями в мирное время		4	90	60	32		26	2	24	16							66	44					
4.4	Общевоеинские уставы Вооруженных Сил Республики Беларусь		8	55	34			34		45	30													
4.5	Строевая подготовка		8	52	34			34		40	26													
4.6	Идеологическая работа в Вооруженных Силах		4	96	60	26		24	10									96	60	2				
4.7	Основы военной психологии и педагогики		7	110	68	36		18	14															
4.8	Основы военного законодательства	8		140	58	38		14	6															
4.9	Военная история		8	58	34	22		2	10															
5.	Факультативные дисциплины <sup>3</sup>			52	52	16		36		24	24													
5.1	Организация самостоятельной работы в информационных сетях			24	24			24		24	24													
5.2	Основы управления интеллектуальной собственностью		7	28	28	16		12																
6.	Дополнительные виды обучения																							
6.1	Физическая культура	/2,4, 6,8	/1,3, 5,7	/556	/556	/14		/510		/88	/88		/84 <sup>4</sup>	/84 <sup>4</sup>		/72	/72		/68 <sup>4</sup>	/68 <sup>4</sup>		/72	/72	

<sup>1</sup> В т.ч. другие виды занятий, определенные Инструкцией о порядке организации работы военного учебного заведения, утвержденной Министерством обороны Республики Беларусь.